



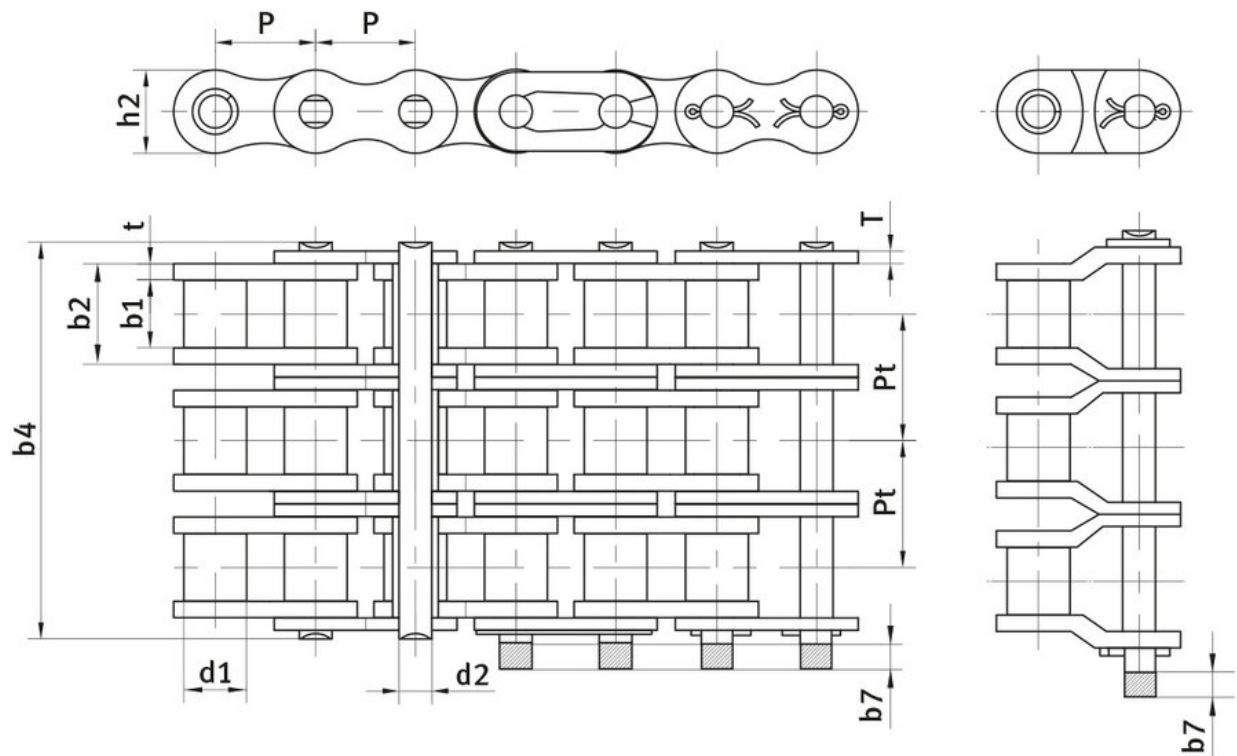
Rollenkette 12B-3 - ecoplus

Materialnummer: 81013125

Verpackungseinheit: 5m

Marke: ecoplus

ecoplus[®]



Technische Daten

ROLLENKETTE	12B
Teilung p (mm)	19,05
Lichte Weite b1 min. (mm)	11,68
Rollendurchmesser d1 max. (mm)	12,07

Bolzendurchmesser d2 max. (mm)	5,72
Bolzenlänge b4 max. (mm)	61,7
Max. zusätzl. Länge für Verschlussglieder b7 max. (mm)	4,6
Innengliedbreite b2 max. (mm)	15,62
Laschendicke Ti/To (mm)	1,85/1,85
Laschenhöhe h2 max. (mm) (JWIS: g)	16,13
Min. Bruchkraft ISO/DIN Standard FU (kN)	86,7
Gewicht pro Meter (kg)	3,46
Gelenkfläche f (cm ²)	2,68
Querteilung pt (mm) (JWIS: e)	19,46

Produktinformationen

ecoplus ist die ökonomische Marke von iwis für Anwendungen mit geringen Leistungsanforderungen. Alle ecoplus-Antriebsrollenketten sind für den universellen Einsatz gedacht und daher mit nur einem leichten Korrosionsschutzöl geschmiert.

ecoplus-Highlights:

- Alle ecoplus-Ketten werden nach der Montage mit mehr als 30% der Bruchkraft vorgereckt
- ecoplus-Bolzen verfügen über hohe Kernfestigkeiten und haben somit hohe Bruchkräfte
- Einsatzgehärtete Buchsen und Rollen
- Die Laschen sind vergütet und werden anschließend schwarz oxidiert.
- Die Erstschmierung Eco-1 ist ein Korrosionsschutz-Öl auf Mineralölbasis

Anwendungsgebiete

- Allgemeiner Maschinenbau
- Fördertechnik



JETZT DIREKT ONLINE ANFRAGEN ODER BESTELLEN

<https://www.iwis.com/de-de/produkte-services/rollenkette-12b-3-ecoplus~p1010352>

Hilfreiche Informationen



BERECHNUNGSPROGRAMM

INDUKET - das
Berechnungsprogramm für
Ingenieure.

[iwis.com/induket](https://www.iwis.com/induket)



KETTENAUSLEGUNG

Richtige Antriebslösung für
Ihre Herausforderung.

chaindrive@iwis.com



SERVICES

Kettenfinder, CAD-Datenbank,
Handbuch Kettentechnik und
mehr.

[iwis.com/service](https://www.iwis.com/service)